

サイレントパイラー 機種一覧

機種名称	貫入技術		適用杭材		
	単独圧入 WJ併用圧入	硬質地盤圧入 (クラッシュパイラー)			
Uパイラー	F111 複合式圧入機		U形鋼矢板		
	SCU-ECO400S 複合式圧入機				
	F101 ECO82, ECO100 SA75, SA100, SA150 CL70 超低空頭対応機 AT90, AT150 FT70 KGK80C4, KGK130C4	SCU-400M SC80M, SC100		400mm	
	KGK130C4 (L6 option)	—		400~420mm	
	GPI II 150, GPF150 AT230 CLF120 超低空頭対応機	SCU-500M SCF100		500~525mm	
	F201 複合式圧入機			400~600mm	
	SCU-ECO600S 複合式圧入機			500~600mm	
	SW100, SW150 UP150, F3	SCU-600M SCW80 (600mm)			
ハットパイラー	F301 複合式圧入機		ハット形鋼矢板		
	ECO900	—		900mm	
Zパイラー	ECO700S (シングル) ECO1400S (ダブル) 複合式圧入機		U形鋼矢板	600~750mm	
	SCZ-675SM (シングル) SCZ-675WM (ダブル) 複合式圧入機		Z形鋼矢板	575~708mm	
	ZP100 ZP150 (630~670mm)	SCZ100	Z形鋼矢板	575~675mm	
				575~670mm	
ゼロパイラー	SCZ-ECO600S 複合式圧入機		ゼロ矢板	600mm	
	JZ100, JZ100A	SCZ-600			
	TZ50	—			ゼロ軽量鋼矢板
トレンチパイラー	STP30 TP II, TP333	—	軽量鋼矢板	333mm	
Hパイラー	HP130, HP150 CLH150 超低空頭対応機	SCH80	H形鋼矢板	500mm	
コンクリートパイラー	CP50, CP70	—	コンクリート矢板	500mm (フラット)	
	CP80, CP120	—		1000mm (チャンネル)	
壁体パイラー	CHP150	—	PC壁体	600×600mm	
	SCC130			700×700mm 800×800mm	
鋼管パイラー	PP150A	SCP150	鋼管矢板	φ500~600mm	
	PP150B, PP260B	SCP260		φ700~900mm	
	PP200E CLP200 超低空頭対応機	—		φ800~1000mm	
	PP300C	SCP300		φ1000~1200mm	
	PP400D	—		φ1300~1500mm	
ジャイロパイラー	回転切削圧入		鋼管杭		
	GRV0615				φ500~600mm
	GRV0926				φ700~900mm
	GRV1026, GRV1013, GRA1030 GRAL1015 超低空頭対応機				φ800~1000mm
	GRV1226				φ1000~1200mm
	GRAL1520 超低空頭対応機				φ1300~1500mm
GRV2540		φ2000~2500mm			